Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

Band: 128 (2002)

Heft: 5: Kunst und Architektur

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 10.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Neue Elektrik beim HZ-Lock

HZ-Lock besteht aus einem Hauptschloss auf Türdrückerhöhe und einer unteren und oberen Zusatzverriegelung. Die Tür wird auf beiden Seiten mit je einem Türdrücker, welche fest drehbar auf dem Schutzschild gelagert sind, versehen. Damit werden



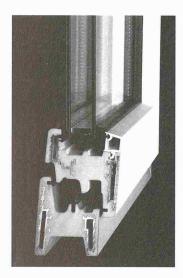
vorgenommen werden. Dank der Trennung ist es möglich, die Kontakte von verschiedenen Systemen auszuwerten und noch unterschiedlichere Anforderungen direkt durch das Schloss abzudecken. Die Drückerkontakte signalisieren dem Überwachungssystem die bevorstehende berechtigte Türöffnung in Austrittsrichtung, wenn kein Austrittsleser vorhanden ist. Die Verriegelungskontrolle überwacht wie bisher sowohl die Stellung aller drei Riegel als auch die Türflügelstellung. Secursol

9200 Gossau 071 388 70 90, Fax 071 388 70 99 www.secursol.ch

Winergie Fenster 2003 XS und XL

Die Winergie-Fenster AG präsentiert ihr neues Winergie-Fenster XS, das schon heute die verschärften Minergieanforderungen 2003 an ein Fenstermodul erfüllt. Das Rahmenmaterial besteht aus dem massiven Dämmstoff PUR. Das Winergie-Fenster XS ist in allen

RAL- oder NCS-Farbtönen erhältlich und völlig wartungsfrei. Die Bautiefe beträgt nur 56 mm, was speziell vorteilhaft für Bauerneuerungen alter Fenster ist. Neben



diesem Fenster gibt es auch noch ein «2003 XL». Die XL-Version dieses Fensters hat eine Bautiefe von 98 mm und ist mit seinem U-Wert von < 0,8 Passivhaus-zertifiziert. Winergie Fenster AG 8556 Wigoltingen 052 770 09 09, Fax 052 770 09 10 www.winergiefenster.ch

Dauerhafte Möbelund Parkettbeschichtung

Ein entscheidendes Kriterium für die Qualität der Lackierung auf Holzoberflächen ist eine gute Haftung. Der Werkstoff Holz weist eine poröse Oberfläche auf. Im Gegensatz zu Metall- und Kunststoffsubstraten werden darauf aufgebrachte organische Flüssiglacke zum Teil absorbiert oder dringen in die Faserstruktur des Werkstoffs ein. Das kann Probleme bei der Aushärtung mit sich bringen. Anders verhält es sich mit wässrigen UV-Strahlen-härtenden Dispersionen. Neu entwickelte Formulierungen solcher Systeme basieren nicht mehr auf niedermolekularen Acrylaten, sondern auf oligomeren und polymeren Polyester- und Epoxyacrylaten. Der Vorteil wässriger Systeme liegt darin, dass die Holzfasern durch Absorption von wässrigen Poly-

merbestandteilen aufquellen. Dadurch wird die Holzoberfläche vergrössert und dementsprechend die Haftung verbessert, ohne dass niedermolekulare Bestandteile im Film verbleiben können. Wenn wässrige Systeme nicht einsetzbar sind, lässt sich die Haftung des Lackfilms auf Holz mittels chemischer Vernetzung mit der Holzoberfläche deutlich verbessern. Zu diesem Zweck wurden isocyanatmodifizierte Urethanacrylate entwickelt. Sie ermöglichen die für die UV-Strahlenhärtung typische radikalische Vernetzung. Im Sortiment Roskydal UA stehen sowohl Produkte für die Aussenanwendung als auch niedrigviskose Substanzen für den Innenbereich zur Verfügung.

Bayer (Schweiz) AG 8045 Zürich 01 465 81 11, Fax 01 462 07 54 www. bayer.de

Unsichtbare Elektroniksteuerung

Die neue Urinal-Spülautomatik Sanicontrol K3 der MEPA-Pauli und Menden GmbH zeichnet sich durch wegweisende Neuerungen aus. Völlig unsichtbar und unerreichbar für den Benutzer wird Sanicontrol K3 hinter dem Urinal

keine Rücksicht nehmen. Im Gegensatz zu herkömmlichen Elektronik-Steuerungen Sanicontrol K3 alle Betriebszustände, die für fehlerfreie Funktionsabläufe wichtig sind. Dies erfolgt über drei patentierte, speziell beschichtete Edelstahl-Elektroden, die im Siphon des Urinals an den messrelevanten Stellen platziert sind. Die Elektroden erfassen dort den Leitwert des Wassers, den Verlauf der Leitwertänderung und die Änderung der Flüssigkeitshöhe bei der Benutzung. In der wasserdicht vergossenen Microcontroller-Elektronik werden die Messwerte zusammengeführt und die jeweiligen Systemzustände exakt ausgewertet. Ergebnis ist, dass die Urinalspülautomatic Sanicontrol K3 nicht nur die normale Benutzung erkennt, sondern auch die minimale Benutzung und einen Geruchsverschluss, der zur Austrocknung führen kann. In allen drei Fällen wird eine Spülung automatisch ausgelöst. Eine mögliche Abflussverstopfung wird ebenfalls registriert. Auch hier reagiert Sanicontrol umgehend. Die Spülung wird gestoppt, das Urinal kann nicht überlaufen.

HPK Karlin Handelsvertretungen 2564 Bellmund 032 331 56 16, Fax 032 331 57 16 www.mepa.de



montiert. Dies bietet einen sicheren Schutz vor Beschädigungen. Hinzu kommt bei dieser Lösung, dass Planer und Architekten bei der Gestaltung der Toilettenanlage viel flexibler sind. Auf die Platzierung der Steuerung müssen sie

Produktehinweise

Für den Abdruck von Produktehinweisen besteht kein genereller Anspruch. Ausserdem behält sich die Redaktion Kürzungen vor. Bitte senden Sie entsprechende Post an:

tec21 c/o Künzler-Bachmann AG Herr Roland Eichmüller Postfach, 9001 St. Gallen r.eichmueller@kueba.ch



Studiengang BauProzessManagement

Beginn: Anmeldefrist: Info:

weiter denken

4. März 2002 / 21. Oktober 2002 Ende Februar 2002 / September 2002 www.bauprozessmanagement.ch E-Mail: info.bpm@fh-aargau.ch

Fachhochschule Aargau • Klosterzelgstrasse 5210 Windisch – Tel 056 462 44 11

DETAN-Zugstab-Systeme Optimales Design, höchste Leistungsfähigkeit!



Der Name DETAN steht für unser Zugstabsystem, das in jeder Hinsicht in Form und Funktion überzeugt. Es ist in fünfzehn Stabdurchmessern von 6 bis 60 mm erhältlich.

Ihrer Kreativität bei der Konstruktion von Unterspannungen, Windverbänden und Aufhängungen sind fast keine Grenzen gesetzt.

Leistungsmerkmale:

- gekonterte Zugstäbe, keine Spannschlösser
- Korrosionsschutz durch ein Dichtungssystem
- erhältlich in normalem Stahl und Edelstahl

Gerne stellen wir Ihnen ausführliches Informationsmaterial und alle notwendigen technischen Daten zur Verfügung. Rufen Sie uns an!



Industriestrasse 32 - 8108 Dällikon Tel. 01 849 78 78 - Fax. 01 849 78 79 http://www.rissag.com



Audi-Verkaufsraum in Bingen

Vorschau Heft 6, 8. Februar 2002



Ulrike Schettler - Plattenbau-Siedlung wiederbelebt

- Beton nicht angetastet

Daniel Engler Leonardos Brücke

Horst Wirgailis

H. Weber/Ch. Blaser

SIA-Vornorm 279 - Wärmedämmstoffe

Feuchtehaushalt im Massivholzbau

IM GLEICHEN VERLAG ERSCHEINT

Rue de Bassenges 4 1024 Ecublens Telefon 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84

Tracés 1

Francesco Della Casa Projeter dans la «ville verte», territoire né sans volonté – Quatre villas d'Andrea Bassi

Claude Raffestin Habitat et territorialité

VERANSTALTUNG<u>EN</u>

Organisat	OF/De	marku	naon
Uluallisai	UI / DE	HILLIKU	nuen

Zeit/Ort

Infos/Anmeldung

Tagungen

Mehrnutzungen durch prozessorientierte, integrierte Managementsysteme	Swiss Association for Quality (SAQ). Erfahrungen mit der neuen ISO 9000:2000er Reihe und der Integration. Win- tertagung für Systemverantwortliche	5.2. Swissôtel Zürich 9-17 h	SAQ, 4600 Olten 062 205 45 45, Fax 062 205 45 55 www.saq.ch
Lärmwirkungsforschung im Kontext alpiner Topographie und alpinen Lebensstils: das Beispiel Tirol	ETH, Akustisches Kolloquium. Vortrag von Prof. Dr. Peter Lercher, Institut für Hygiene und Sozialmedizin, Uni Innsbruck	6.2. / Auditorium ETF-C1, Sternwartstr. 7, Zürich / 17.15 h	ETH, 8006 Zürich 01 823 47 43
«Grosse Ereignisse werfen ihre Schat- ten voraus». Fakt und Ahnung – eine Presseschau	Museum für Gestaltung Basel. Vortrag von Ulrich Stock, Redaktion «Die Zeit», im Rahmen der aktuellen Ausstellung und Vortragsreihe zum Thema Schatten	6.2. / Museum für Gestaltung, Basel 18 h	Museum für Gestaltung, 4051 Basel 061 273 35 95, Fax 061 273 35 96 www.museum-gestaltung-basel.ch
Bünzli & Courvoisier, Zürich	Architekturforum Zürich. Vortrag im Rahmen der Vortrags- reihe «Junge Schweizer Architektinnen und Architekten»	6.2. / Architekturforum Zürich 18.30 h	Architekturforum Zürich, 8001 Zürich 01 252 92 95, Fax 01 262 00 50 www.architekturforum-zuerich.ch
Rapperswiler Tag 2002 «System in Bewegung»	Hochschule für Technik Rapperswil und Bund Schweizer Landschaftsarchitekten und -architektinnen. Tagung zum Thema Entwicklungsfelder in Stadt- und Kulturlandschaft	8.2. / Hochschule für Technik Rapperswil (HSR) ab 9.15 h	HSR, 8640 Rapperswil 055 222 49 58, Fax 055 222 44 00 www.r.hsr.ch
ABAPplaus 1996–2001: Auszeichnung von frauenfreundlichen Bauten	Berner Fachhochschule, Hochschule für Technik und Architektur (HTA) Bern. Vortrag von Brigitte Müller und Barbara Schudel, Architektinnen	11.2. / Berner Fachhoch- schule, HTA Bern 20 h	Berner Fachhochschule, HTA Bern, 3014 Bern 031 335 54 13
Baustellen	Vereinigung für Umweltrecht (VUR). Die Tagung vermittelt eine Übersicht zu den geltenden umweltrechtlichen Bestimmungen im Zusammenhang mit Baustellen	13.3. Kultur-Casino Bern ab 13 h	VUR, 8026 Zürich 01 241 76 91, Fax 01 241 79 05 www.vur-ade.ch
Weiterbildung			
Wald-, Naturschutz- und Gewässer- schutzrecht für Nichtjuristen und Nichtjuristinnen	Universität Freiburg. Der zweitägige Kurs in Bern erläutert die wichtigsten Rechtsnormen	7.+8.2. Universität Bern	Universität Freiburg, 1700 Freiburg 026 300 73 40, Fax 026 300 97 28 www.unifr.ch/environ
Nachdiplomkurs Städtebau	Berner Fachhochschule, Hochschule für Technik und Architektur (HTA) Bern. Ein Kurs in fünf Modulen	22.2.–22.3. / Berner Fach- hochschule, HTA 8.45–16.25 h	Anm. bis 15.2.: Berner Fachhochschule, HTA Bern, 3014 Bern, Tel. 031 335 51 11 www.hta-be.bfh.ch
Architekturreise nach Berlin	Silvia Beyer, Paul Bissegger, Anne-Lise Diserens, Architek- ten. Architekturreise zur Stadtgeschichte und dem aktuel- len Baugeschehen	21.–25.4. Berlin	Anne-Lise Diserens, 8049 Zürich 01 341 30 85, Fax 01 341 30 71 a.diserens@swissonline.ch
Messen			
Internet Expo 02	Exhibit AG. Die führende Internet-Fachmesse Europas prä- sentiert zahlreiche neue Technologien und Services für das Internet	68.2. Messe Zürich 9-18 h	IEX Internet Expo, Exhibit AG, 8117 Fällanden / 01 806 33 80, Fax 01 722 77 01 www.iex.ch
Bautec 2002 Internationale Baufachmesse Berlin	Messe Berlin GmbH. Ein Branchentreff für die nationale und internationale Fachwelt. Hier treffen sich Industrie,	610.2. / Messegelände Berlin, ICC Berlin	Messe Berlin GmbH, D-14055 Berlin +49 30 3038-0, Fax +49 30 3038-2325

Dienstleistung, Handel und Handwerk

Landesvertretung Bremen von Léon Wohlhage Wernik im Botschaftsviertel am Tiergarten, Berlin



Architekturreise nach Berlin

9-18 h

(pd/aa) Berlin ist nach dem Fall der Mauer nun wieder Hauptstadt von Deutschland geworden. Eine einmalige Chance ist gegeben, um ein neues Stadtzentrum zu schaffen. Die Architekturreise will aber nicht nur die bekannten Starprojekte zeigen, sondern beleuchtet auch den historischen Kontext. Mit Vorträgen und fachlicher Begleitung bei den Begehungen wird über die Stadtgeschichte und -entwicklung informiert und dem

aktuellen Baugeschehen nachgespürt. Die Schwerpunktthemen sind die jüdische Geschichte, die heutige Stadtentwicklung, die ehemalige DDR sowie die Königsschlösser in Potsdam und Bauten von Schinkel. Die Reise findet vom 21.-25.4.02 statt. Weitere Informationen: Anne-Lise Diserens Hohenklingenstrasse 8 8049 Zürich a.diserens@swissonline.ch.

www.bautec.com